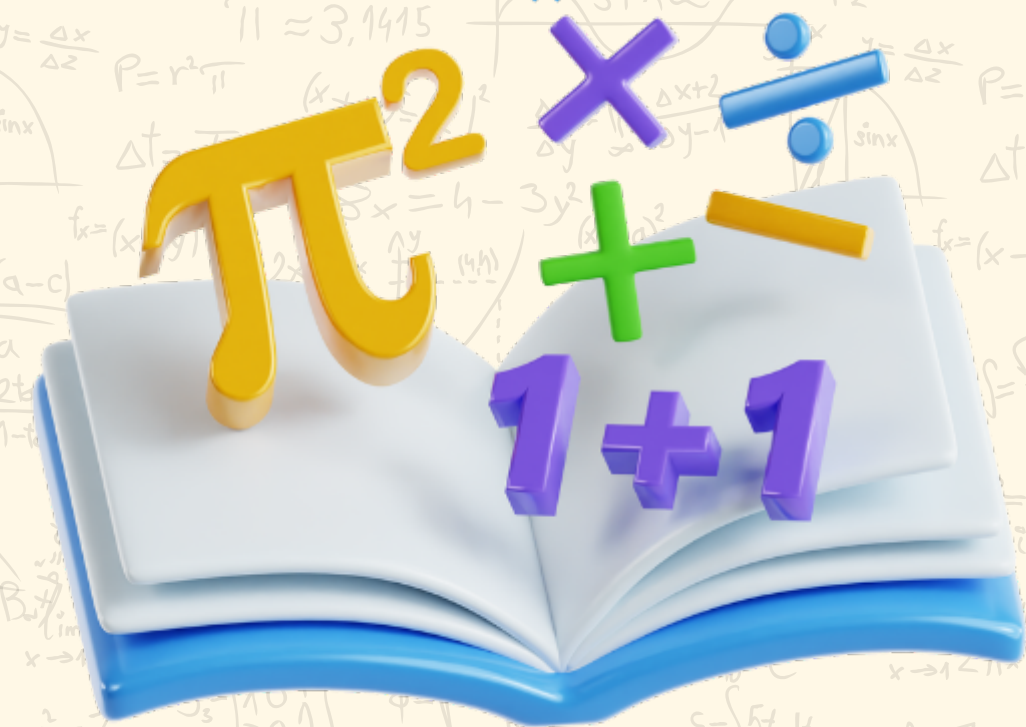


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

الملف المائة وسبعة
وسبعون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1 إذا كان مجموع أعمار سعاد وأولادها الثلاثة

بعد ٧ سنوات من الآن هو ٩٣ سنة، فكم مجموع

أعمارهم بعد ٥ سنوات من الآن؟

٨٠ د

٨٤ ج

٨٥ ب

٨٨ أ

0561533973

سؤال 2

احسب قيمة :

$$1^2 + 1^3 - 1^4 + 1^5 - 1^6 + 1^7 - 1^8$$

أ صفر

ب ١-

ج ١

د ٢



0561533973

سؤال 3 إذا كان $٤٥٠٠٠ = ٤,٥ \times \text{س}$ س

فإن س = محمد خميس في القدرات

١٠ د



١٠ أ

0561533973

احسب قيمة: $0,0005 \times 0,04$

د ١٠^{-٣}

ج ١٠^{-٣}

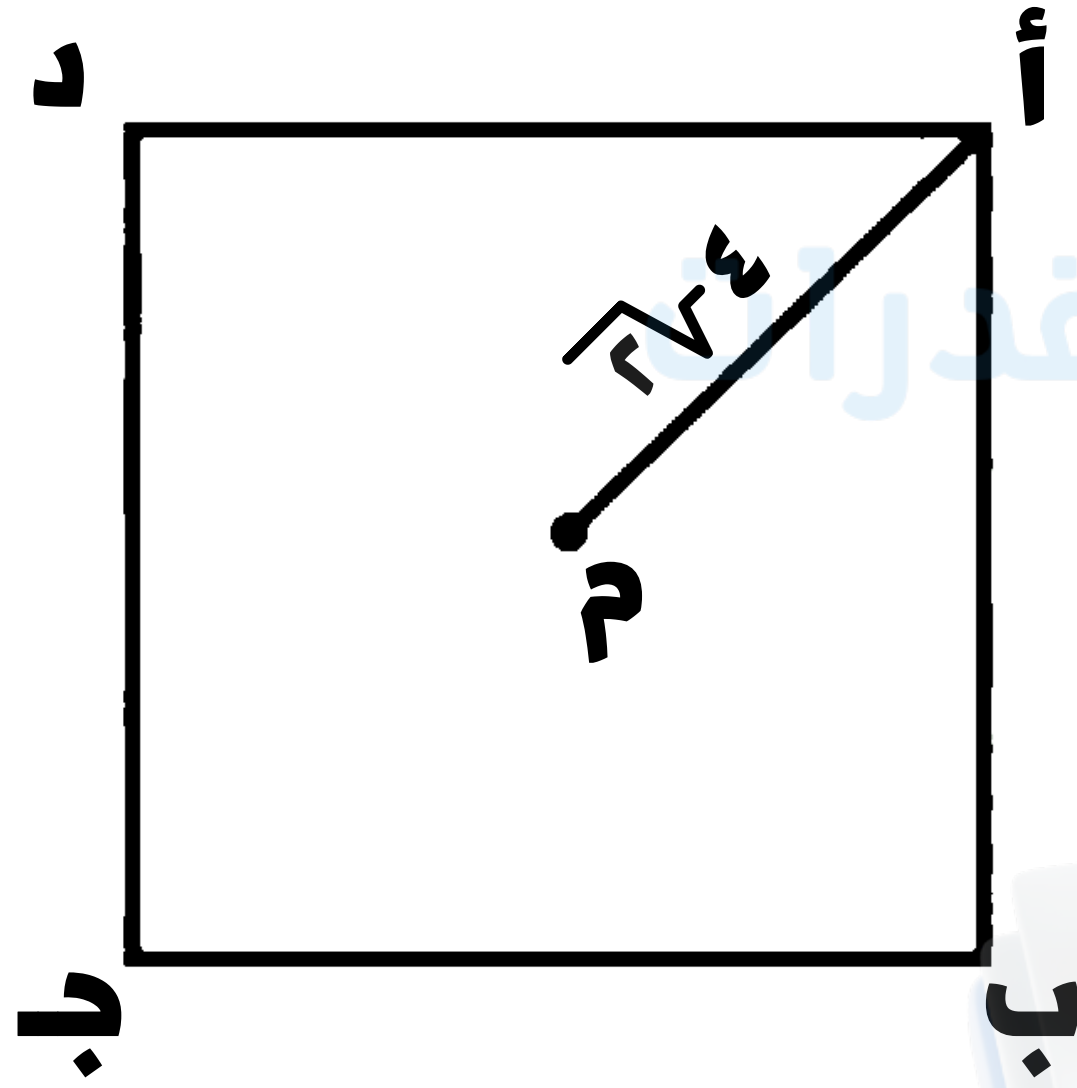
ب ١٠^{-٥}

أ ١٠^{-٥}

0561533973

سؤال 5 م مركز المربع،

احسب مساحة المربع أ ب ج د



أ ٢٧

ب ٣٢

ج ٥٠

د ٦٤

0561533973

سؤال 6

إذا كان س - ص = ٤ ، س ص = ٢

أوجد قيمة س + ص

أ ٧

ب ١٦

ج ٢٠

د ٢٥



0561533973

سؤال 7 فصلين كل فصل به ٦٠ طالب نجح من الفصل

الأول ٧٠٪ ورسب ٢٠٪ من الفصل الثاني، كم عدد

الناجحين في الفصلين؟

د ٩٠

ب ٨٠ ج ٨٤

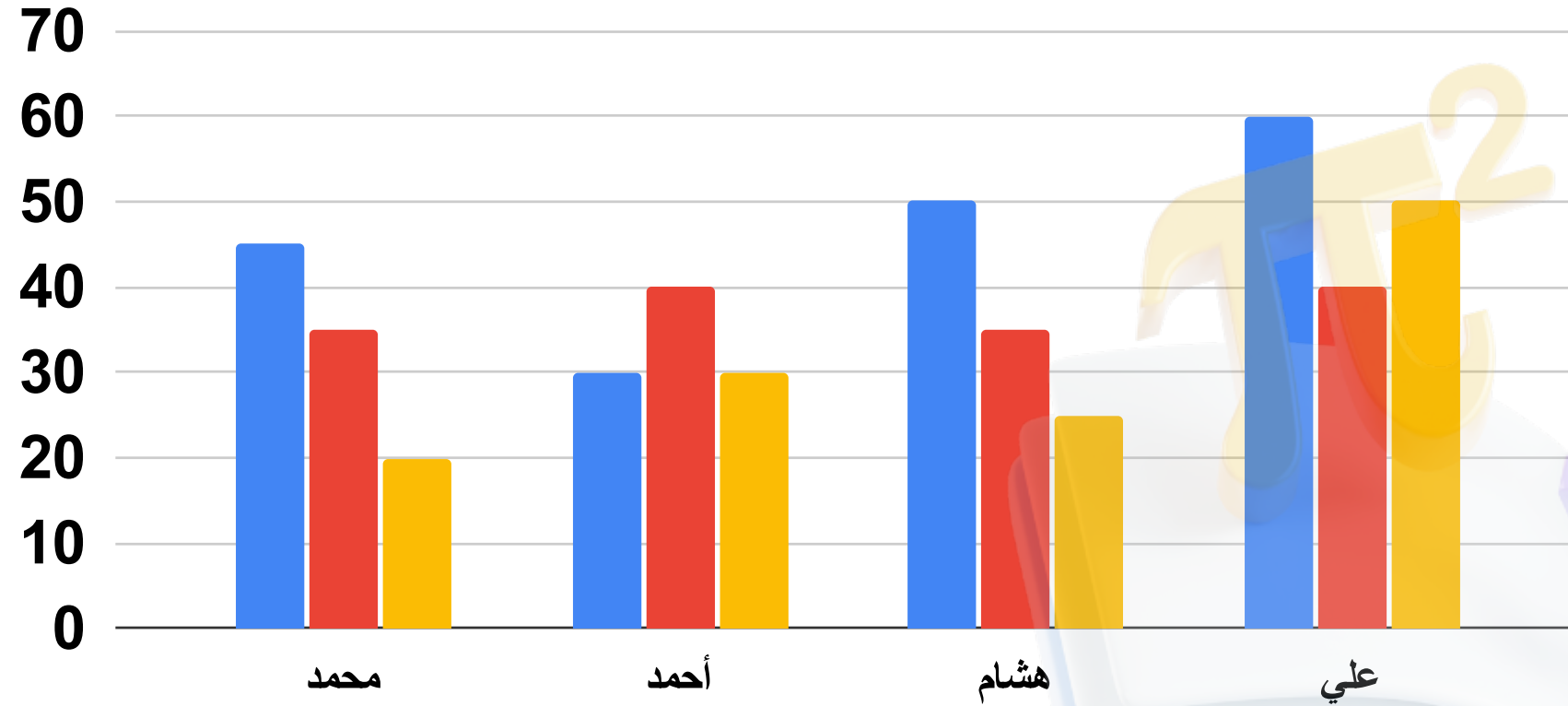
أ ٧٥

0561533973

سؤال 8 أوجد متوسط أنواع البسكويت في مصنع

هشام تقريرًا محمد خميس في القدرات

بالآلاف



■ بسكويت شوكولاتة ■ بسكويت فانيليا ■ بسكويت فراولة

٣٥٠٠٠

ب

٣٤٠٠٠

أ

٣٧٠٠٠

د

٣٦٠٠٠

ج

0561533973

سؤال 9 إذا كان ٢٥٪ من الطلاب لم يجتازوا الاختبار و ١٢٪

لم يحضروا الاختبار، أوجد النسبة المئوية للطلاب الذين اجتازوا الاختبار؟

د ٦٧٪

ب ٦٣٪ ج ٦٥٪

أ ٦٠٪

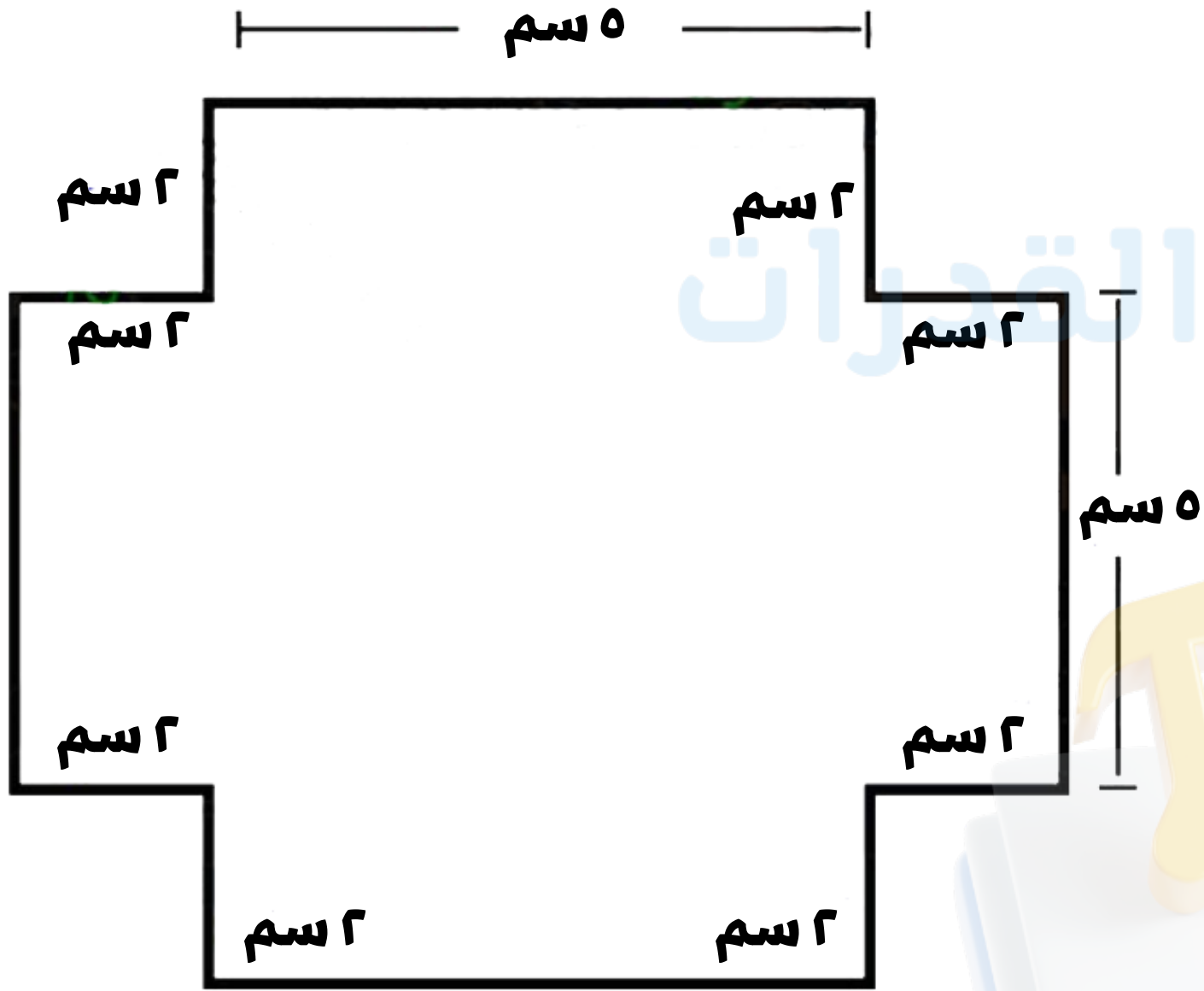
0561533973

سؤال 10

إذا تم قص ٢ سم

من أطراف الورقة، ما الحجم

الناتج بالسـم المكعب؟



أ ٢٥

ب ٥٠

ج ٧٥

د ١٠٠

0561533973

أوجد الحد الخامس

محمد خميس في القدرات

$\frac{1}{2}$ ، $\frac{2}{4}$ ، $\frac{3}{8}$ ، $\frac{4}{16}$ ،

د $\frac{1}{32}$ ٥

ب $\frac{1}{32}$ ٥ ج $\frac{1}{30}$ ٥

أ $\frac{1}{64}$ ٥

0561533973

ما العددان اللذان مجموعهما ٢٥ والفرق بينهما ٥ ؟

أ ٢٠، ٥

ب ١٦، ٩

ج ١١، ١٤

د ١٠، ١٥



0561533973

سؤال 13 قارن بين:

-القيمة الأولى : مجموع الأعداد الفردية من ١ إلى ٢٨

-القيمة الثانية : مجموع الأعداد الأولية من ١ إلى ٢٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان الصومال تمثل ٥٠ ٪ من إجمالي مجموع

الدول، أوجد مجموع جميع الدول؟

العدد	الدولة
٣,٥	السودان
٧	الصومال
١,٥	العراق
٠,٨	السعودية
٠,٥	المغرب

أ ٦,٩

ب ٧

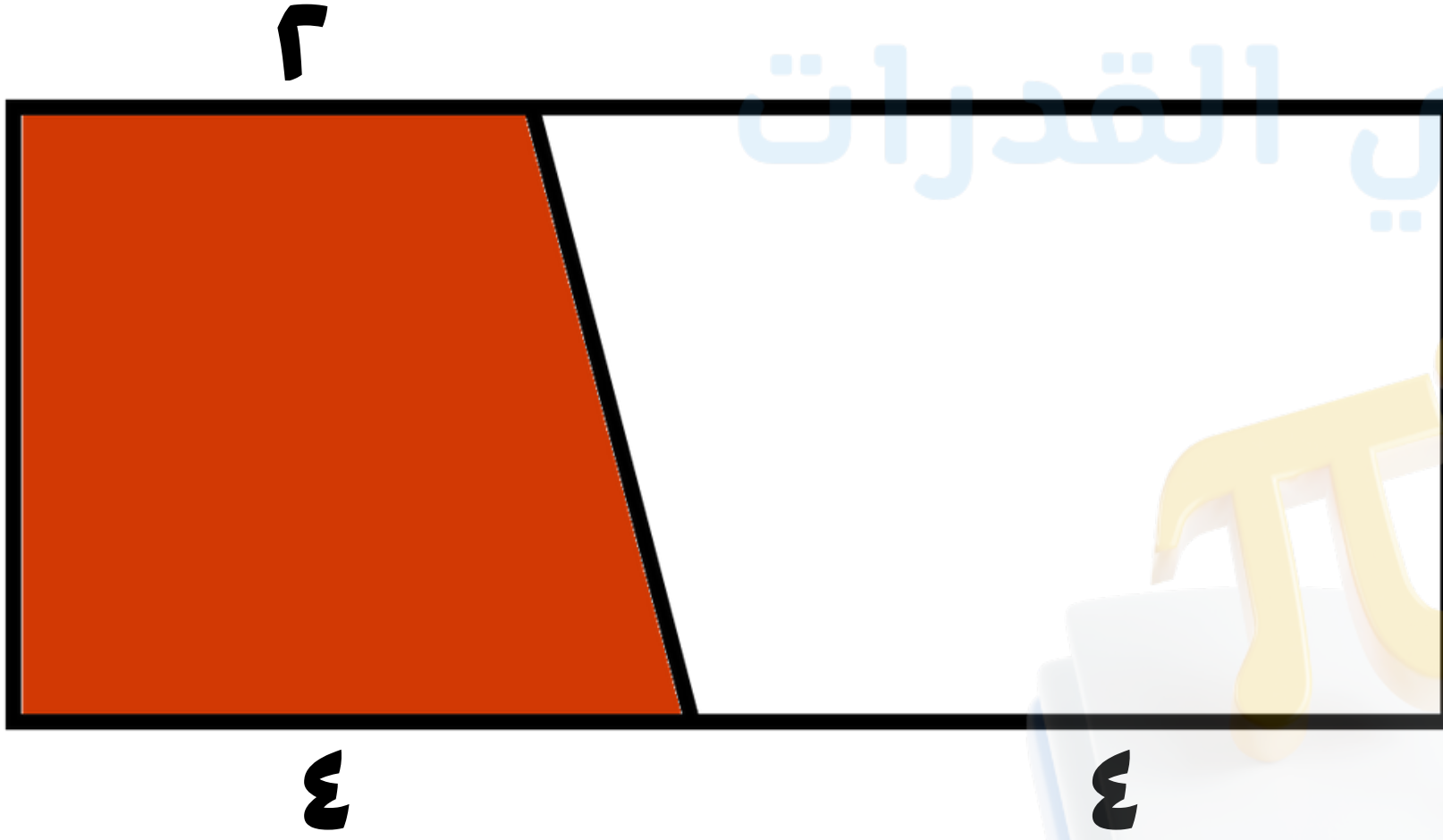
ج ٨

د ١٤

0561533973

سؤال 15 إذا كان مساحة المظلل = ١٥ سم^٢

احسب مساحة المستطيل



أ ٢٤

ب ٢٧

ج ٢٨

د ٤٠

0561533973

سؤال 16 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط سداسي منتظم طول قطره ٨ سم
- القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨ سم



ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

س - ١
إذا كان $\frac{\text{س} - ١}{\text{ص} - ١} = \text{س} - ١$ ، أي الآتي صحيح؟

أ $\text{س} < \text{ص}$ ب $\text{ص} < \text{س}$ ج $\text{س} = \text{ص} - ١$ د $\text{س} = \text{ص}$

0561533973

إذا كان محيط مستطيل = ١٨ سم

وطوله = ٥ سم ، أوجد عرضه

أ ٣

ب ٤

ج ٥

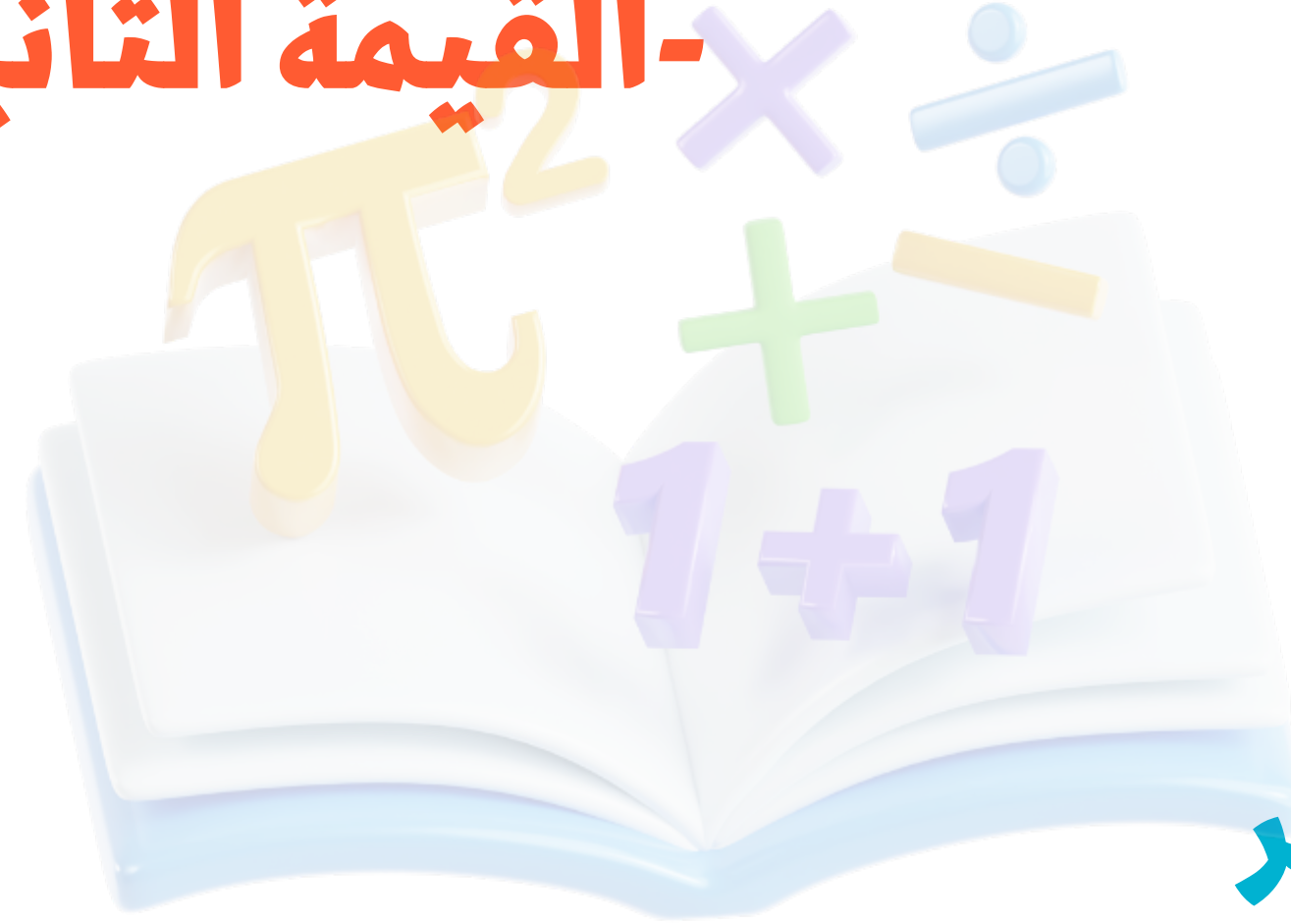
د ٦



0561533973

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولى : ٨ $\frac{1}{3}$
القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

05615339733

د المعطيات غير كافية

في لعبة القرص الدوار ألوان القطاعات

(أحمر- أزرق- أصفر)، فإذا كان احتمال وقوف المؤشر

على اللون الأحمر $\frac{س}{١٠}$ واحتمال وقوفه على اللون

الأصفر $\frac{س}{٥}$ واحتمال وقوفه على اللون الأزرق $\frac{١}{١٠}$ ،
أوجد قيمة س

د ٥

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0561533973

ما متوسط أول ١٠ أعداد فردية؟

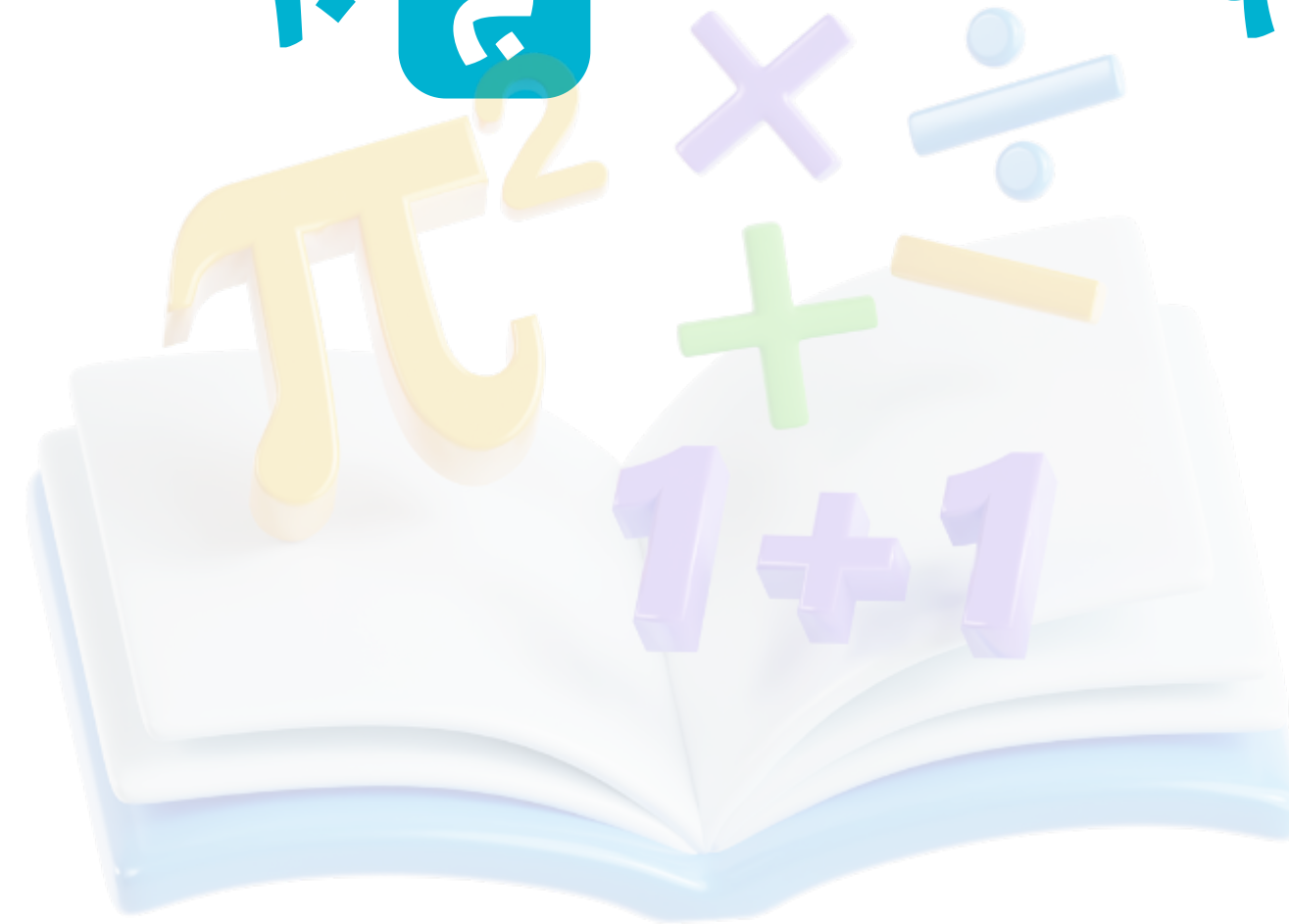
محمد خميس في القدرات

أ ٨

ب ٩

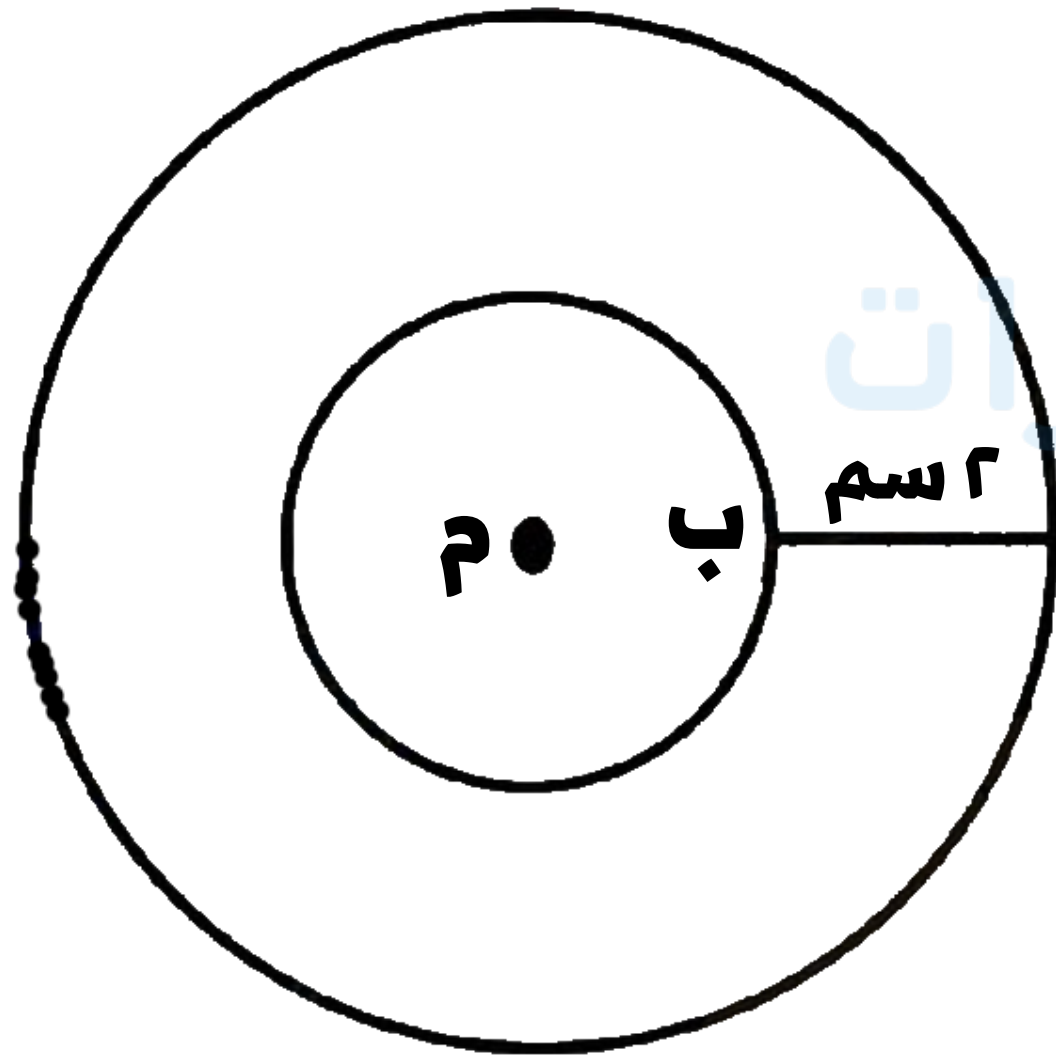
ج ١٠

د ١١



0561533973

إذا كان أ ب = ٢ سم ، وطول قطر



الدائرة الكبيرة = ١٠ سم ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول قطر الدائرة الصغيرة

-القيمة الثانية : طول نصف قطر الدائرة الكبيرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

اشتري مراد ١٠٠ سهم في شركة وسعر السهم
١٠٠ ريال، فإذا زاد سعر السهم ٥٪ كم أصبح سعر السهم
بعد الزيادة؟

أ ١٢٠

ب ١١٥

ج ١١٠

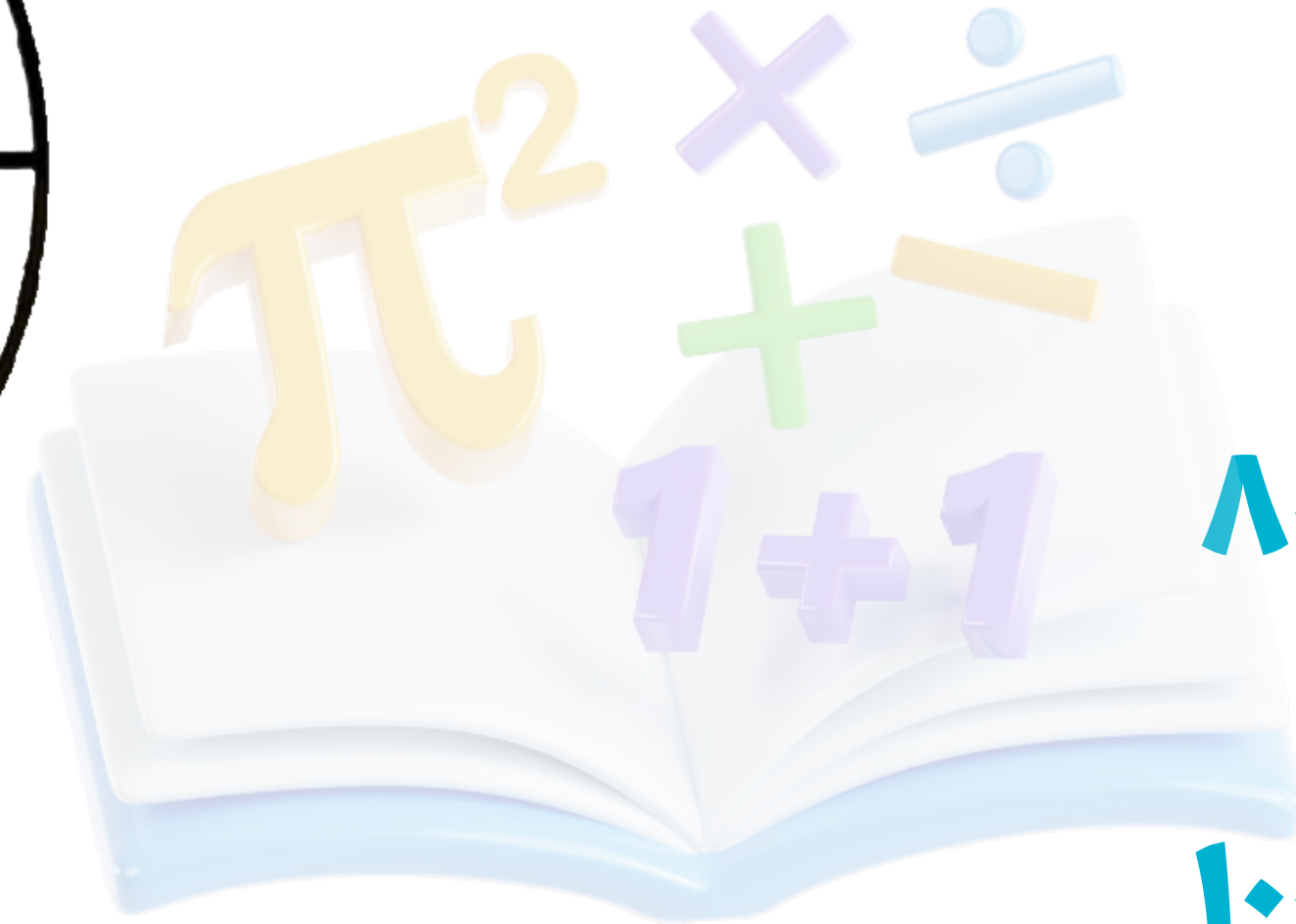
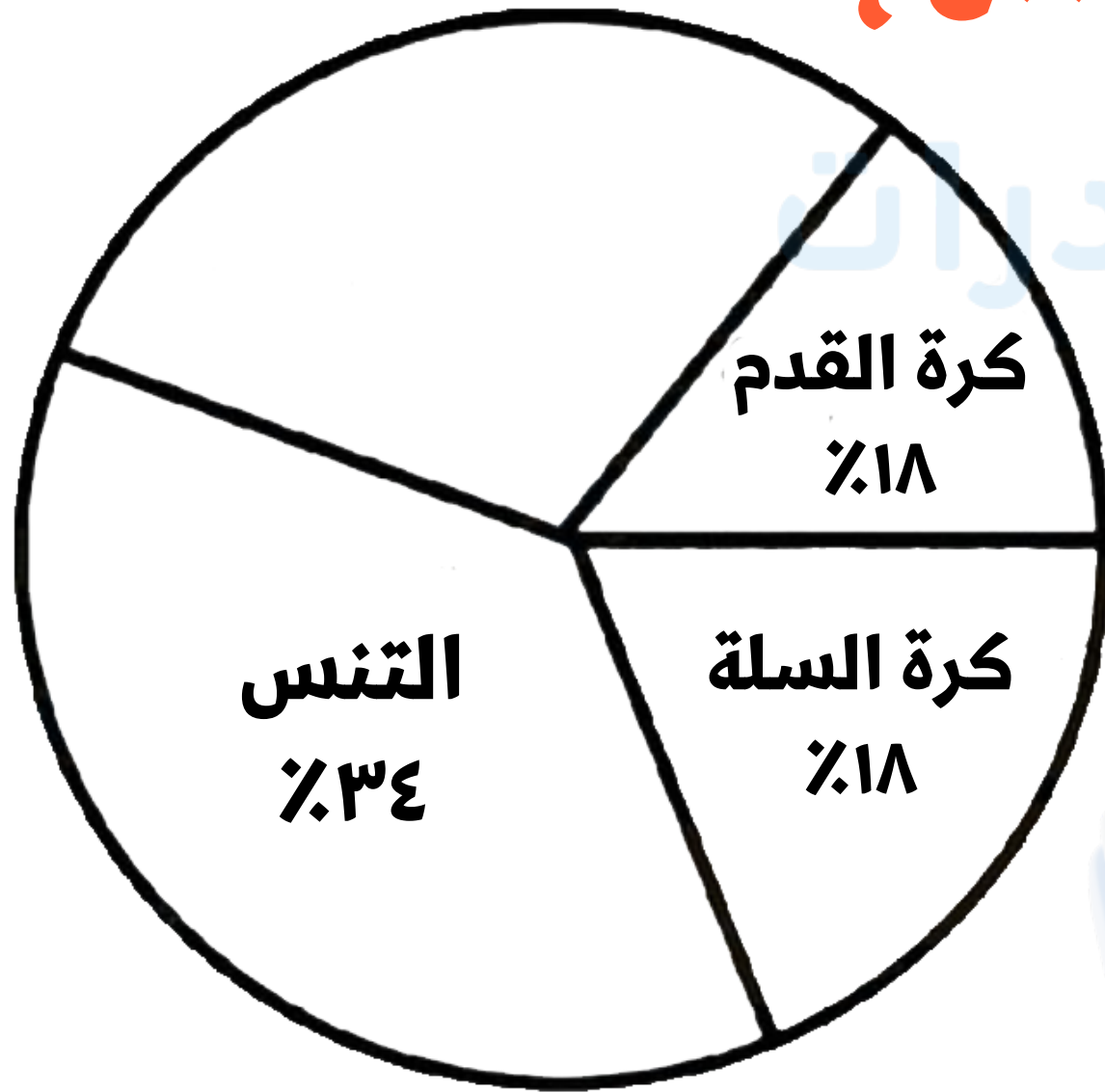
د ١٠٥

0561533973

إذا كان المجموع الكلي للطلاب ٥٠٠ ،

أوجد عدد الطلاب الذين يمارسون

كرة القدم



ب ٨٠

د ١٠٠

أ ٧٠

ج ٩٠

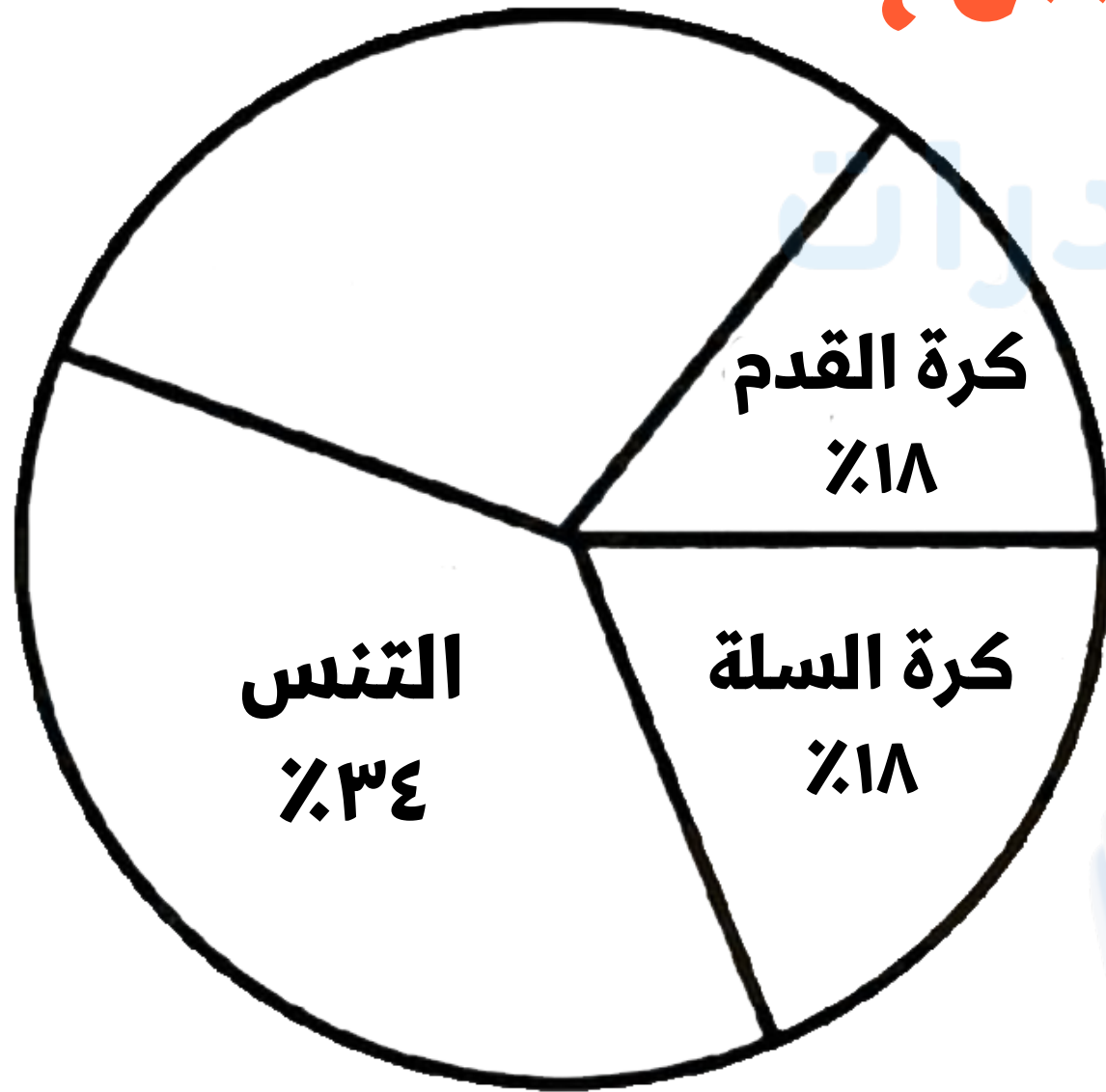
0561533973

سؤال 25

إذا كان المجموع الكلي للطلاب ٥٠٠ ،

أوجد عدد الطلاب الذين يلعبون

التنس وكرة السلة



أ ٢٥٠

ب ٢٥٥

ج ٢٦٠

د ٢٦٥

0561533973